

ラック インストール 手順

hp ProLiant DL100 ストレージ サーバ



© Copyright 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Hewlett-Packard Company は、本書についていかなる保証（商品性および特定の目的のための適合性に関する黙示の保証を含む）も与えるものではありません。Hewlett-Packard Company は、本書中の誤りに対して、また本書の供給、機能または使用に関連して生じた付随的損害、派生的損害または間接的損害を含めいかなる損害についても、責任を負いかねますのでご了承ください。

本書には、著作権によって保護されている機密情報が掲載されています。本書のいかなる部分も、Hewlett-Packard の事前の書面による承諾なしに複製、複製、あるいは他の言語に翻訳することはできません。本書の内容は、将来予告なしに変更されることがあります。

本書の内容につきましては万全を期しておりますが、本書中の技術的あるいは校正上の誤り、省略に対して、責任を負いかねますのでご了承ください。本書の内容は、そのままの状態を提供されるもので、いかなる保証も含みません。本書の内容は、将来予告なしに変更されることがあります。Hewlett-Packard Company 製品に対する保証については、当該製品の保証規定書に記載されています。本書のいかなる内容も、新たな保証を追加するものではありません。

Printed in the U.S.A.

HP ProLiant DL100 ストレージ サーバ
ラック インストール手順
第 2 版 (2004 年 9 月)
製品番号 : 372017-192



372017-192

本書は、サーバおよびストレージシステムのインストール、管理、およびトラブルシューティングの担当者を対象としています。コンピュータ機器の保守の資格があり、高圧製品の危険性について理解していることを前提としています。

オペレーティング システム

HP ProLiant DL100 ストレージ サーバ には、Windows® Storage Server 2003 がプリインストールされています。電源を入れる前に、以下のガイドラインの内容と、その他『インストール ガイド』に記載されている配備手順にしたがって、ストレージサーバを正しく設定してください。

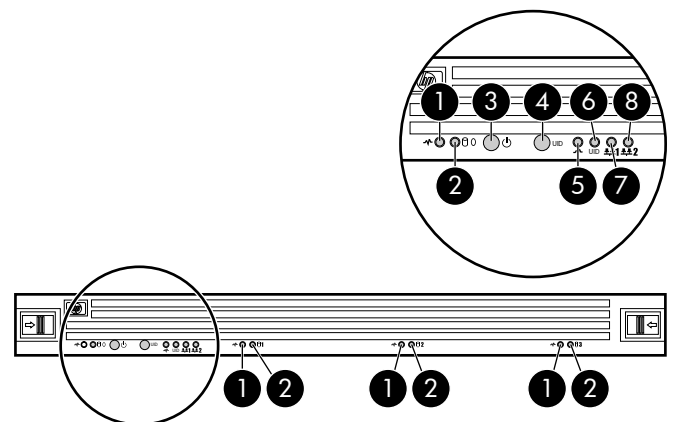
必要資料：

- 『インストール ガイド』
- 『管理者ガイド』

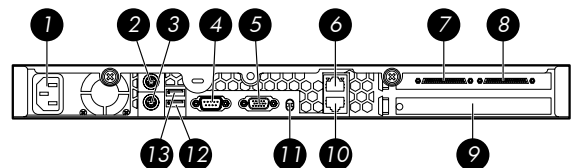
はじめて起動する場合は、以下を確認してください。

- サーバが適切な環境で安全にインストールされていること。
- 電源ケーブルと周辺機器がサーバに接続され、電源がサーバに供給されていること。
- サーバに電源を投入する前に、『インストール ガイド』を参照する。

正面図および背面図

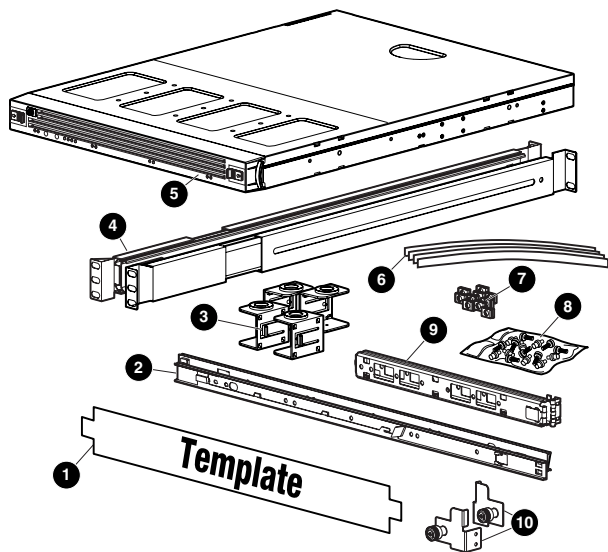


- | | |
|----------------------------|---------------|
| ① 予約済み | ⑤ 電源ランプ |
| ② ハード ディスクドライブの
状態 / 動作 | ⑥ UID ランプ |
| ③ 電源ボタン | ⑦ NIC 1 動作ランプ |
| ④ UID ボタン | ⑧ NIC 2 動作ランプ |



- | | |
|----------------|--|
| ① 電源コネクタ | ⑦⑧ HP SCSI Ultra 160 Dual Port |
| ② マウス (緑色) | ⑨ Adaptec 2410SA HW RAID 4 ポート
SATA コントローラ (内蔵) |
| ③ キーボード (紫色) | ⑩ NIC 2 (Eth1) |
| ④ シリアル (青緑色) | ⑪ UID ライトとボタン |
| ⑤ ビデオ (青色) | ⑫⑬ USB |
| ⑥ NIC 1 (Eth0) | |

内容



- | | |
|--------------------------------|-------------------|
| ① ラック テンプレート | ⑥ マジック テープ |
| ② 内側スライド レール（見やすさのため取り外してあります） | ⑦ ケージ ナット |
| ③ スタッキング フィート | ⑧ マウント用ネジ |
| ④ スライド レール | ⑨ ケーブル マネジメント アーム |
| ⑤ サーバ | ⑩ つまみネジ ブラケット |

警告および注意



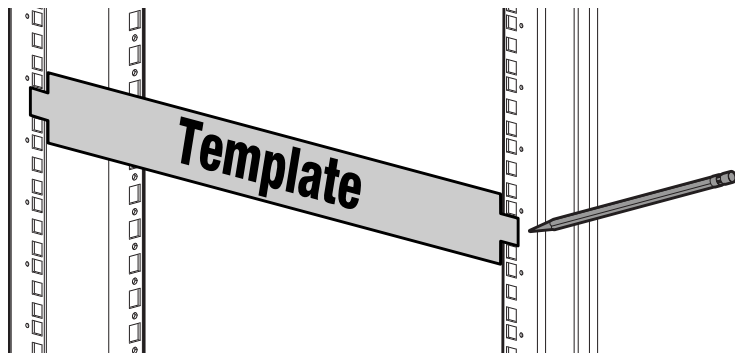
警告：作業を開始する前に、ラックが十分に安定していることを確認してください。ラックに水平脚が付いている場合は床まで延ばし、固定脚が必要な場合は取り付けてください。ラック転倒防止器が付いている場合は、しっかり固定してください。転倒防止器が緩んでいると、ラックが倒れて、けがをしたり損傷したりする恐れがあります。



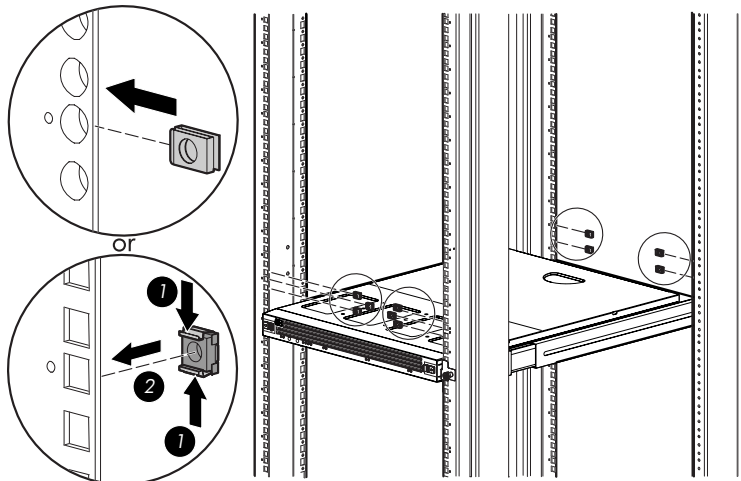
注意：ラックおよびラックに設置するすべての装置は、必ず、正しくアース接続してください。ラック コンポーネント全体の電流が、パワーディストリビューション ユニットまたはコンセントの電流定格を超えていないことを確認してください。

1 ラックの準備

1. ケージ ナット取り付け用の前後のラック穴にマークを付けます。

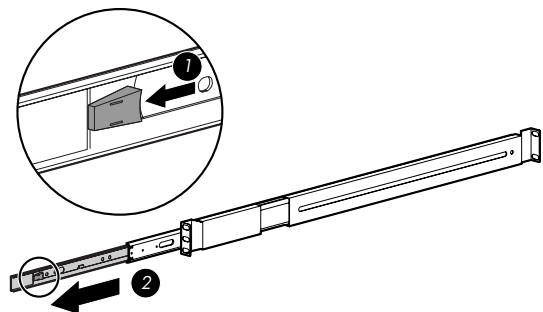


2. ケージ ナットを取り付けます。



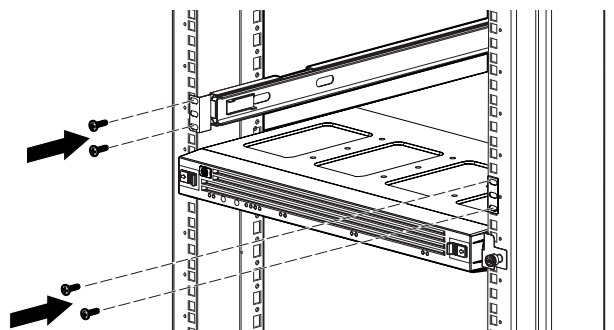
2 スライド レールの取り付け

1. 内側スライドをスライド レールから取り外します。
 - a. ロックされるまで、内側スライドを引き出します。
 - b. 緑色のタブを押してロックを外し、内側スライドを引き出します。



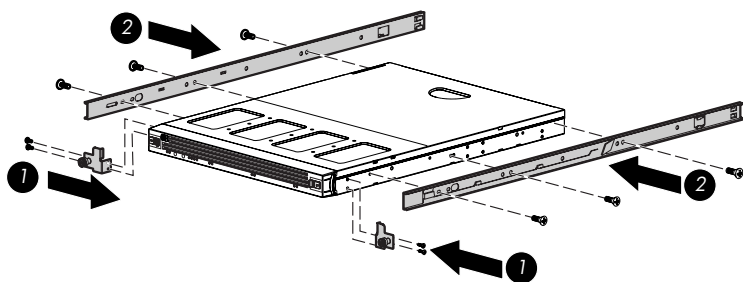
2. スライド レールをラックに取り付けます。

重要：手順 4「サーバの取り付け」が完了するまで、ネジは少しゆるめに締めておきます。

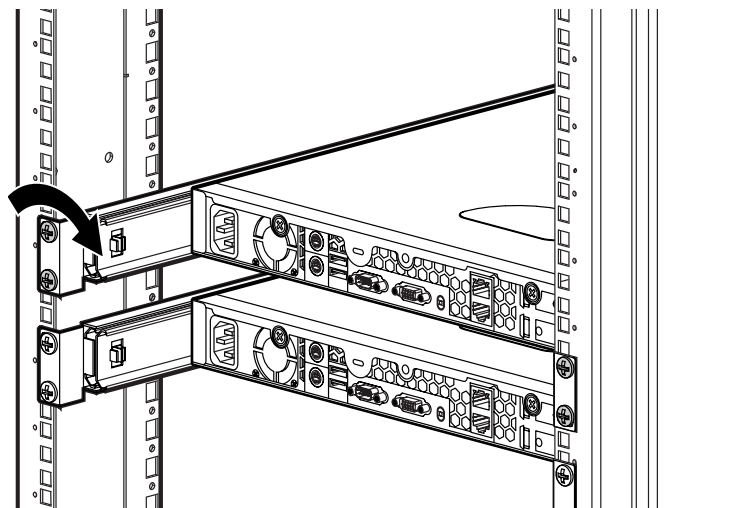


3 サーバの準備

1. つまみネジブラケットを取り付けます。
2. 内側スライドを取り付けます。

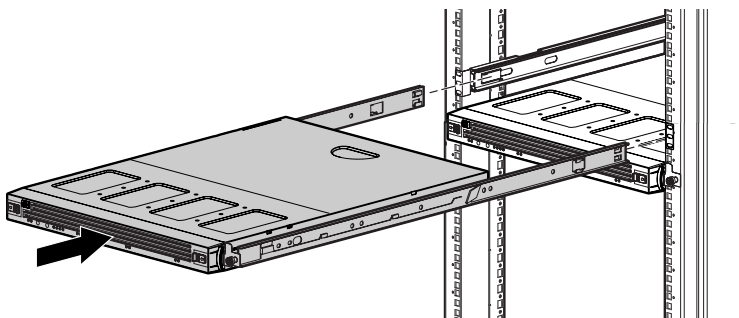


4. 後ろのスライドレール ネジを締めます。

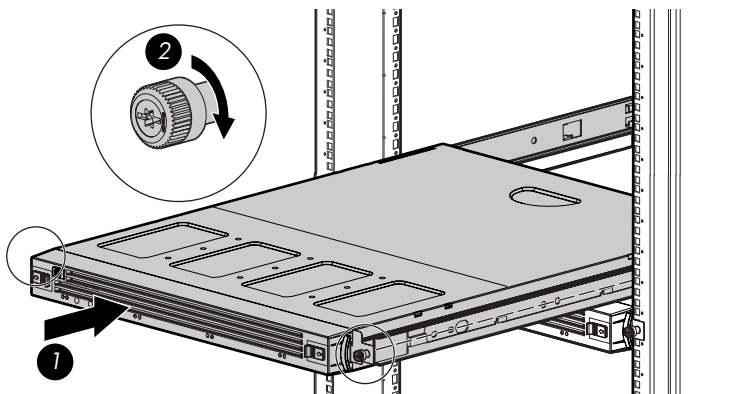


4 サーバの取り付け

1. 内側スライドを、スライドレールに差し込みます。内側スライドがスライドレールにロックされるまで、サーバをラックに押し入れます。

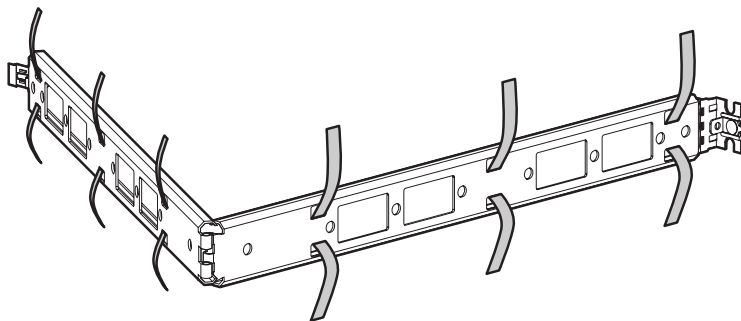


2. サーバを数回スライドして出し入れし、スライドレールが奥まで達しているか確認します。
3. 前のつまみネジを締めます。

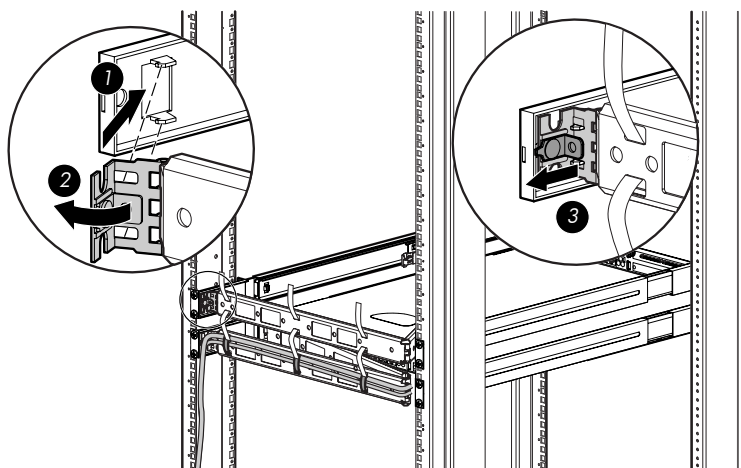


5 ケーブル アームの取り付け

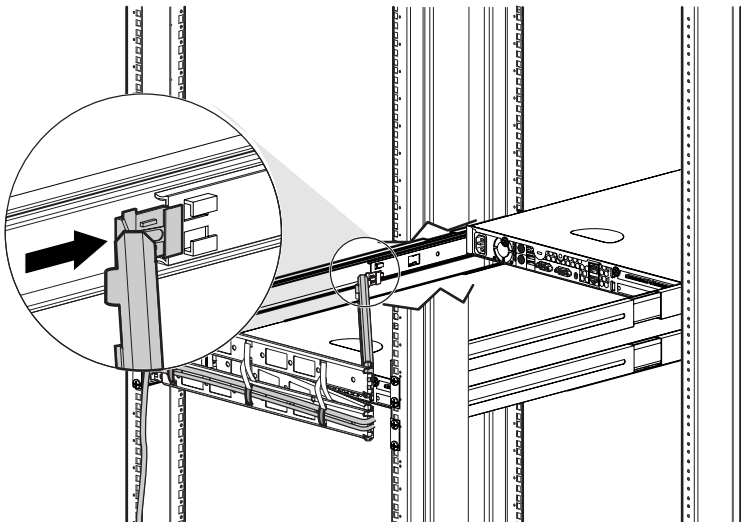
1. マジックテープをケーブル マネジメント アームに通します。



2. ケーブル マネジメント アームを取り付けます。
 - a. ケーブル マネジメント アームのヒンジブラケットをスライドレールの後ろのフック ① にはめ込みます。
 - b. バネ式タブ ② がロックされるまで、ブラケットを前方にずらします。

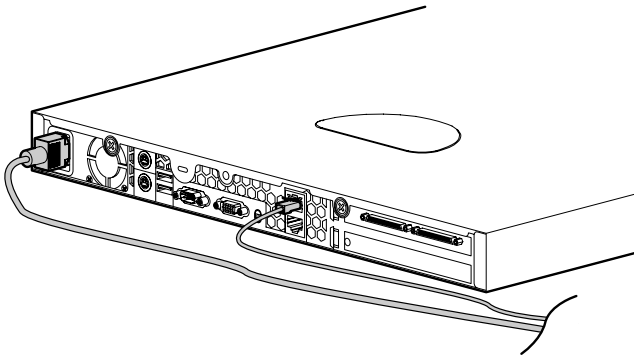


3. ケーブル マネジメントアームの前の部分を、スライドレールのクリップにはめ込みます。

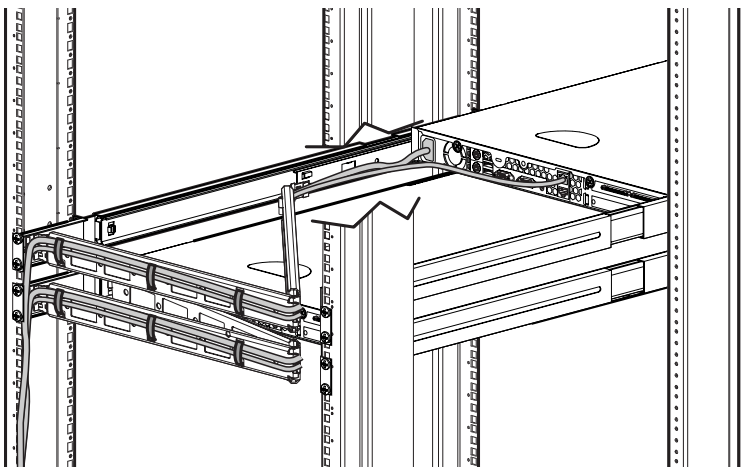


6 ケーブル

1. ケーブルを取り付けます。

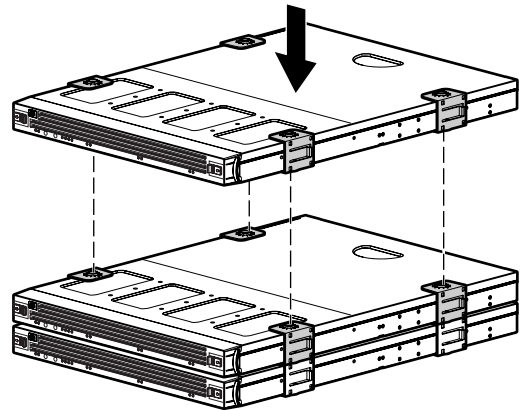
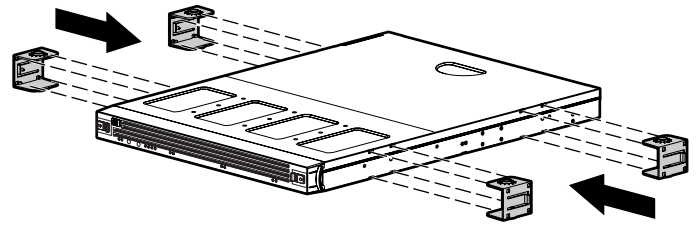


2. ケーブルを、マジックテープでマネジメントアームに固定します。



オプションのスタッキング フィート

ラックに取り付ける代わりに、スタッキング フィートを使うことで、ストレージ サーバを4 台まで積み重ねることができます。



製品ドキュメント

『インストール手順』	ラックの取り付け手順
『Rack template』	ラックへの取り付けに使う工具
『インストール ガイド』	要件および設定オプション
『管理者ガイド』	ストレージ サーバを管理する、管理と手続きの手順
『Documentation CD』	以下の電子版を含んでいます。 <ul style="list-style-type: none">■ 『管理者ガイド』■ 『インストール ガイド』■ 『ラック インストール手順』
『HP Warranty fulfillment document』	印刷された保証規定の入手方法
『HP Important Safety Information』 小冊子	HP Storage、電源、ネットワーク、およびラック製品についての安全情報